

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 29.04.2026 15:09:03

Уникальный идентификатор:

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Майкопский государственный технологический университет»

Факультет экономики и управления

Кафедра Финансов и кредита

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Л.И. Задорожная

« ____ » _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.В.ДВ.02.01 Инвестиционная деятельность организации

по направлению подготовки

38.04.08 Финансы и кредит

по профилю подготовки (специализации)

Искусственный интеллект в финансово-экономических системах

квалификация (степень) выпускника

магистр

форма обучения

Очная, Заочная,

год начала подготовки

2026

Майкоп



Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению подготовки (специальности) 38.04.08 Финансы и кредит

Составитель рабочей программы:

Доцент кафедры финансов и
кредита, Доцент, канд. экон.
наук

(должность, ученое звание, степень)

Подписано простой ЭП
30.03.2026

(подпись)

Намиитокова Зарема
Шхамбиевна

(Ф.И.О.)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры:

Финансов и кредита

(название кафедры)

Заведующий кафедрой:

01.04.2026

Подписано простой ЭП

01.04.2026

(подпись)

Пригода Людмила

Владимировна

(Ф.И.О.)

Согласовано:

Руководитель ОПОП
заведующий выпускающей
кафедрой
по направлению подготовки
(специальности)

01.04.2026

Подписано простой ЭП

01.04.2026

(подпись)

Пригода Людмила

Владимировна

(Ф.И.О.)

Согласовано:

НБ МГТУ

(название подразделения)

01.04.2026

Подписано простой ЭП

01.04.2026

(подпись)

И. Б. Берберьян

(Ф.И.О.)



1. Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью изучения учебной дисциплины «Инвестиционная деятельность организации» является формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области организации и осуществления инвестиционной деятельности.

Основные **задачи** изучения учебной дисциплины:

- изучить теоретические основы инвестиций и инвестиционной деятельности, виды инвестиций;
- изучить нормативно-правовое обеспечение и регулирование инвестиционной деятельности на территории РФ;
- рассмотреть теоретические основы и методики оценки эффективности по финансовым инвестициям и деятельности финансовых институтов и посредников, инвестиционным проектам и оценке инвестиционной привлекательности;
- овладеть методическими основами инвестиционного анализа, современными методами и приемами оценки финансовой и экономической эффективности инвестиционных проектов, анализу финансово-экономических результатов их реализации, финансовых инвестиций, инвестиционной привлекательности экономических субъектов с учетом нормативов, представленных в нормативно-правовых документах в области инвестиционной деятельности;
- усвоить риск и его роль в управлении инвестициями, получить первичные навыки в выявлении и оценке рисков и анализа доходности и экономической эффективности, ожидаемой собственниками, принципы, типы и этапы формирования инвестиционных портфелей различных типов;
- сформировать компетенции в области управления инвестициями для принятия управленческих решений с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможностей использования имеющихся ресурсов.



2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП по направлению подготовки (специальности)

Дисциплина «Инвестиционная деятельность организации» является дисциплиной магистерской программы «Финансы и кредит» и изучается в 4 семестре.

Дисциплина «Инвестиционная деятельность организации» позволяет сформировать у будущих магистров систему знаний о инвестиционных процессах на уровне предприятия и в целом в экономике, о методах, инструментах исследования этих процессов, о способах принятия решения в сфере инвестиционной деятельности предприятия.

Данный курс играет большую роль в подготовке магистров в области финансового менеджмента и управление малым бизнесом, обеспечения их необходимыми теоретическими знаниями и практическими навыками в области вложений денежных средств в ценные бумаги, разработки инвестиционной политики, приемами управления инвестиционным портфелем, методами выбора оптимальной структурой инвестирования как на национальном, так и на международном уровне.

Изучение дисциплины включает курс лекций, практические занятия. Особенностью проведения практических занятий по данному курсу является значительный объем расчетов по определению риска и доходности инвестиций, выбору и отбору портфеля инвестиций, сравнению и оценке инвестиционных портфелей, оценке эффективности инвестиционных проектов.



3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей(их) компетенции(й):

ПКУВ-1.2	Разрабатывает финансовый план для клиента, формирует целевой инвестиционный портфель
ПКУВ-7.3	Осуществляет оценку эффективности инвестиционных корпоративных проектов и моделирует жизненный цикл планируемого производства продукта или услуги (оценка спроса, оценка инвестиций, оценка затрат, оценка объема реализации, оценка налогообложения, чистой прибыли)
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и ожидаемые результаты решения выделенных задач



4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

		Формы контроля (количество)	Виды занятий				Итого часов	з.е.
			Лек	Пр	СРП	СР		
Курс 2	Сем. 4	1	20	30	0.25	57.75	108	3

Объем дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения.

		Формы контроля (количество)		Виды занятий					Итого часов	з.е.
		За	Контр	Лек	Пр	КРАТ	Контроль	СР		
Курс 2	Сем. 4	1	1	4	10	0.25	3.75	90	108	



5. Структура и содержание учебной и воспитательной деятельности при реализации дисциплины

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Недел я семе стра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоёмкость (в часах)								Формы текущего/проме жуточного контроля успеваемости текущего (по неделям семестра), промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР	СЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике	1	2		3				3,75		Беседа, тестирование, решение задач
4	Инвестиции и инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование	2	2		3				6		Блиц-опрос, тестирование, решение задач
4	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.	3	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Методические основы принятия инвестиционных решений	4	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.	5	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.	6	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.	7	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.	8	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Инвестиции в инновации и их финансирование.	9	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.	10	2		3				6		Беседа, тестирование, решение задач
4	Промежуточная аттестация (зачет)										Зачет в устной форме
	ИТОГО:		20		30	0.25			57.75		

5.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения.

Сем	Раздел дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу и трудоёмкость (в часах)							
		Лек	Лаб	ПР	СРП	КРАТ	Контро ль	СР	СЗ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11

4	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике.	2					9	
4	Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование.						9	
4	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.			2			9	
4	Методические основы принятия инвестиционных решений.	2		2			9	
4	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.			2			9	
4	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.			2			9	
4	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.			2			9	
4	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.						9	
4	Инвестиции в инновации и их финансирование.						9	
4	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.						9	
4	Промежуточная аттестация (зачет)						3,75	
	ИТОГО:	4		10		0.25	3.75	90

5.4. Содержание разделов дисциплины (модуля) «Инвестиционная деятельность организации», образовательные технологии

Лекционный курс

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике	2	2		Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционная деятельность: понятие, субъекты и объекты. Виды ресурсов, используемые в инвестиционной деятельности. Инвестиционный процесс и его этапы. Понятие инвестиционного механизма и взаимосвязь интересов субъектов инвестиционной деятельности. Проблемы инвестиционной деятельности и направления повышения эффективности инвестиционных процессов.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: сущность инвестиций, понятие инвестиционной деятельности, инвестиционного механизма, этапы инвестиционного процесса. Уметь: организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы, анализировать проблемы инвестиционных процессов. Владеть: понятиями и основами инвестиционной деятельности и инвестиционных процессов.	, Слайд-лекция
4	Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование	2			Инвестиционная политика, ее сущность и роль в современных условиях. Государственное регулирование инвестиционного процесса. Инвестиционная привлекательность в России.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: сущность и роль инвестиционной политики, формы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Уметь: оценивать инвестиционную привлекательность экономических субъектов с учетом нормативов, представленных в нормативно-правовых документах в области инвестиционной деятельности. Владеть: методами оценки инвестиционной	, Слайд-лекция

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							привлекательности экономических субъектов.	
4	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.	2			Характеристика инвестиционного рынка. Классификация финансового рынка и его характеристика. Финансовые и инвестиционные институты. Финансовые инструменты: их виды, характеристика. Инструменты долгосрочного финансирования.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: характеристику инвестиционного и финансового рынка, финансовые и инвестиционные институты, виды финансовых инструментов. Уметь: организовать свою самостоятельную работу по изучению основной и дополнительной литературы, анализировать деятельность финансовых институтов. Владеть: навыками анализа финансового рынка, навыками самостоятельной исследовательской работы.	, Лекция-беседа
4	Методические основы принятия инвестиционных решений	2	2		Оценка стоимости денежных средств во времени. Учет и оценка инфляции в финансово-экономических расчетах, связанных с инвестиционной деятельностью. Учет фактора неопределенности и риска при оценке экономической эффективности инвестиций. Понятие и методы оценки инвестиционных рисков. Оценка ликвидности инвестиций: понятие, классификация, методы оценки.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: методические основы оценки экономической эффективности инвестиций. Уметь: уметь осуществлять финансово-экономические расчеты, связанные с инвестиционной деятельностью. Владеть: методами оценки эффективности инвестирования.	, Лекция-беседа
4	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.	2			Инвестиционный проект: понятие, виды, этапы его создания и реализации. Бизнес-план, и его роль в	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: сущность, порядок создания и методы оценки инвестиционных проектов. Уметь: уметь	, Лекция-беседа

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					финансовом обосновании инвестиционного проекта. Понятие и оценка эффективности инвестиционных проектов. Оценка социальной эффективности инвестиционных проектов и программ.		разрабатывать и анализировать эффективность инвестиционных проектов. Владеть: навыками разработки и оценки эффективности инвестиционных проектов.	
4	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.	2			Методы анализа и оценки инвестиционных качеств финансовых инвестиций. Типы инвесторов. Оценка эффективности отдельных финансовых инструментов. Типы портфелей ценных бумаг и инвестиционных стратегий. Управление портфелем ценных бумаг.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: методы оценки финансовых инвестиций, типы инвесторов, типы портфелей ценных бумаг. Уметь: уметь анализировать эффективность финансовых инвестиций. Владеть: навыками оценки эффективности финансовых инвестиций.	, Лекция-беседа
4	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.	2			Понятие и классификация инвестиционного портфеля. Принципы и этапы формирования инвестиционного портфеля. Методы сравнительной оценки и выбора объектов инвестиций. Оценка ликвидности и риска портфеля инвестиций. Управление инвестиционным портфелем.	ПКУВ-7.3; ПКУВ-1.2; УК-2.1;	Знать: особенности портфельного инвестирования. Уметь: формировать и анализировать портфель инвестиций. Владеть: методами формирования оптимального инвестиционного портфеля.	, Лекция-беседа
4	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.	2			Источники финансирования инвестиций и их структура. Общая характеристика собственных инвестиционных ресурсов организации. Способы мобилизации инвестиционных ресурсов. Привлечение иностранных инвестиций. Проектное	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: современные источники финансирования инвестиций. Уметь: выбирать оптимальные источники финансирования инвестиций. Владеть: основами финансового обеспечения инвестиционного процесса.	, Лекция-беседа

Сем	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы)			Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
		ОФО	ЗФО	ОЗФО				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					финансирование: сущность, источники и организация финансирования.			
4	Инвестиции в инновации и их финансирование.	2			Инновации, инновационная деятельность и факторы ее определяющие, инновационный процесс. Инвестирование и финансирование инноваций. Венчурный капитал. Венчурное финансирование.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: особенности инновационной деятельности, источники финансирования инноваций. Уметь: выбирать оптимальные источники финансирования инвестиций. Владеть: основами финансового обеспечения инвестиционного процесса.	, Лекция-беседа
4	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.	2			Инвестиционные риски и методы их снижения. Анализ и управление инвестиционными рисками.	ПКУВ-1.2; ПКУВ-7.3; УК-2.1;	Знать: методы снижения инвестиционных рисков. Уметь: анализировать и управлять рисками инвестиционной деятельности. Владеть: навыками управления рисками инвестиционной деятельности.	, Лекция-беседа
	ИТОГО:	20	4					

5.5. Практические занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Сем	№ раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Объем в часах		
			ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6
4	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике	3		
4	Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование	Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование	3		
4	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.	3	2	
4	Методические основы принятия инвестиционных решений	Методические основы принятия инвестиционных решений	3	2	
4	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.	3	2	
4	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.	3	2	
4	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.	3	2	
4	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.	3		
4	Инвестиции в инновации и их финансирование.	Инвестиции в инновации и их финансирование.	3		
4	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.	3		
	ИТОГО:		30	10	

Симуляционные занятия, их наименование, содержание и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.6. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах

Учебным планом не предусмотрено

5.7. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Учебным планом не предусмотрено

5.8. Самостоятельная работа студентов

Содержание и объем самостоятельной работы студентов

Сем	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах		
				ОФО	ЗФО	ОЗФО
1	2	3	4	5	6	7
4	Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	1 неделя	3,75	9	
4	Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	2 неделя	6	9	
4	Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	3 неделя	6	9	
4	Методические основы принятия инвестиционных решений	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	4 неделя	6	9	
4	Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	5 неделя	6	9	
4	Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	6 неделя	6	9	
4	Формирование и оценка инвестиционного портфеля.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	7 неделя	6	9	
4	Финансовое обеспечение инвестиционного процесса.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	8 неделя	6	9	
4	Инвестиции в инновации и их финансирование.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	9 неделя	6	9	
4	Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими.	Проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы, подготовка к опросу.	10 неделя	6	9	
	ИТОГО:			58	90	

5.9. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

Учебным планом не предусмотрено

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

6.1. Методические указания (собственные разработки)

Название	Ссылка
Инвестиционный и инновационный анализ : учебное пособие для бакалавров / М-во науки и высш. образования РФ, ФГБОУ ВО "МГТУ", Каф. финансов и кредита ; составители: Л.А. Мамиек, Т.А. Паладова. - Майкоп : Кучеренко В.О., 2021. - 128 с. - Глоссарий: с. 118-127 http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=90005460&DOK=0BB60D&BASE=000001	http://lib.mkgtu.ru:8002/utills/libdata.php?id=90005460&DOK=0BB60D&BASE=000530

6.2. Литература для самостоятельной работ

Название	Ссылка
Николаева, И.П. Инвестиции [Электронный ресурс]: учебник / Николаева И.П. - М.: Дашков и К, 2023. - 249 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?id=431498	https://znanium.ru/catalog/document?id=431498
Чараева, М.В. Реальные инвестиции [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.В. Чараева. - М.: ИНФРА-М, 2023. - 265 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?id=444573	https://znanium.ru/catalog/document?id=444573
Байтасов, Р.Р. Управление инвестиционной деятельностью: теория и практика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Р.Р. Байтасов. - М.: Вузовский учебник, ИНФРА-М, 2015. - 421 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=538531	https://znanium.ru/catalog/document?id=26100
Шапкин, А. С. Управление портфелем инвестиций ценных бумаг : учебное пособие / А. С. Шапкин, В. А. Шапкин. - 8-е изд., перераб. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 505 с. - ISBN 978-5-394-05413-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2041756	https://znanium.ru/catalog/document?id=429158
Коришева, О. В. Управление инвестиционным портфелем : учебно-методическое пособие / О. В. Коришева. - Москва : РУТ (МИИТ), 2018. - 118 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1896558	https://znanium.ru/catalog/document?id=415966
Борисова, О. В. Инвестиции : учебник и практикум для вузов / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 482 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17337-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566384	https://urait.ru/bcode/566384

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:



- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.



7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
ПКУВ-1.2 Разрабатывает финансовый план для клиента, формирует целевой инвестиционный портфель			
2	2		Управление финансами в цифровой экономике
4	4		Инвестиционная деятельность организации
2	2		Инвестиции в финансовые активы
1	1		Ознакомительная практика
2	2		Научно-исследовательская работа
3	4		Практика по профилю профессиональной деятельности
4	5		Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
4	5		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
4	5		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПКУВ-7.3 Осуществляет оценку эффективности инвестиционных корпоративных проектов и моделирует жизненный цикл планируемого производства продукта или услуги (оценка спроса, оценка инвестиций, оценка затрат, оценка объема реализации, оценка налогообложения, чистой прибыли)			
1	2		Цифровая экономика
3	3		Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
2	2		Управление финансами в цифровой экономике
4	4		Инвестиционная деятельность организации
1	1		Ознакомительная практика
2	2		Научно-исследовательская работа
3	4		Практика по профилю профессиональной деятельности
4	5		Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
4	5		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
4	5		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и ожидаемые результаты решения выделенных задач			
3	3		Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
2	2		Управление финансами в цифровой экономике
4	4		Инвестиционная деятельность организации
1	1		Ознакомительная практика
2	2		Научно-исследовательская работа
3	4		Практика по профилю профессиональной деятельности



Этапы формирования компетенции (номер семестр согласно учебному плану)			Наименование учебных дисциплин, формирующие компетенции в процессе освоения образовательной программы
ОФО	ЗФО	ОЗФО	
4	5		Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
4	5		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
4	5		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла					
УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и ожидаемые результаты решения выделенных задач					
Знать: основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	Выполнение домашних заданий и задач, тесты, зачет
Уметь: определять круг задач в рамках профессиональной деятельности	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: методикой построения, анализа и применения моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических процессов, и явлений	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-1: Способен осуществлять консультирование клиентов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля					
ПКУВ-1.2 Разрабатывает финансовый план для клиента, формирует целевой инвестиционный портфель					
Знать: основные принципы финансовой математики, принципы портфельного управления инвестированием	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	Выполнение домашних заданий и задач, тесты, зачет
Уметь: оценивать затраты на поведение финансовых операций; рассчитывать величину портфеля, достаточную для покрытия финансовых целей; выявлять с оответствие/несо	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
ответствие инвестиционного профиля клиента параметрам инвестиционного портфеля; рассчитывать размер инвестиций, необходимый для достижения целей клиентов; рассчитывать целевую доходность в зависимости от финансовых целей и начального капитала					
Владеть: навыками составления инвестиционного портфеля; выявления качественных и количественных свойств рисков в предполагаемых к использованию финансовых продуктах	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПКУВ-7: Способен использовать на практике современные концепции корпоративных финансов для моделирования финансовой стратегии роста стоимости бизнеса в цифровой экономике					
ПКУВ-7.3 Осуществляет оценку эффективности инвестиционных корпоративных проектов и моделирует жизненный цикл планируемого производства продукта или услуги (оценка спроса, оценка инвестиций, оценка затрат, оценка объема реализации, оценка налогообложения, чистой прибыли)					
Знать: методы и инструменты оценки эффективности инвестиционных проектов	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	Выполнение домашних заданий и задач, тесты, зачет
Уметь: моделировать жизненный цикл планируемого производства продукта или услуги (оценка спроса, оценка инвестиций, оценка затрат, оценка объема реализации, оценка налогообложения, чистой прибыли); применять современные информационные технологии для оценки эффективности инвестиционных проектов предприятий в условиях цифровой	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	



Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворит ельно	удовлетворител ьно	хорошо	отлично	
1	2	3	4	5	6
экономики					
Владеть: техникой и технологией скоринга инвестиционных проектов корпораций; навыками финансового планирования и прогнозирования; навыками оценки инвестиционного профиля физических и (или) юридических лиц	Частичное владение навыками	Несистематическо е применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Тестовые задания

1. Инвестиционная деятельность может осуществляться в форме:

реальных инвестиций

портфельных инвестиций

экономических инвестиций

социальных инвестиций в ресурсно-денежной форме

2. Величина процента, начисляемая на постоянно нарастающую базу с учетом процентов, начисленных в предыдущие периоды, является процентной ставкой:

сложной

номинальной

периодической

эффективной

простой



дискретной

непрерывной

3. Национальным интересам отвечают в первую очередь:

вложения в перспективные для России отрасли и сферы экономики

новые крупные инвестиции

стремление установить монопольный контроль над рынком

создание новых производств

современные методы маркетинга и менеджмента

4. Основными целями иностранного инвестирования являются:

получение прибыли

увеличение оборотных средств

достижение социального эффекта

накопление капитала

5. Какая группа критериев приоритетна для принятия решения об иностранных инвестициях?

интегральные

количественные

качественные

простейшие

6. При увеличении ставки дисконтирования чистый приведенный доход:

увеличится



уменьшится

не изменится

изменится незначительно

7. Иностранные инвестиции имеют структуру:

отраслевую

географическую

предметную

региональную

8. При уменьшении периода начисления до бесконечно малой величины используется процентная ставка:

простая

дискретная

непрерывная

периодическая

сложная

эффективная

номинальная

9. Определение текущей стоимости по известной величине будущей стоимости является:

дисконтированием

наращиванием



расчетом величины процента

процентной ставкой

10. Специфической особенностью инвестиционного кредита является:

долгосрочный характер кредита

кредитором является банк

заемщик не вкладывает собственные средства

отсутствуют правовые обязательства сторон

11. Основным объектом анализа при оценке эффективности иностранных инвестиций является:

чистый приток денежных средств

чистая прибыль

денежный поток

валовая прибыль

итог баланса

12. Формула Фишера связывает показатели:

ставку роста, дисконтирования и уровень инфляции

периодическую, эффективную процентные ставки и уровень инфляции

номинальную, реальную процентные ставки и уровень инфляции

непрерывную, простую процентные ставки и уровень инфляции

13. Замена одних финансовых обязательств на другие является:

конверсией платежей



дисконтированием

нахождением процента

консолидацией платежей

14. К кредитным источникам инвестиций относятся:

всё перечисленное

банковский кредит

внешние займы

привлеченные ресурсы

лизинг

факторинг

15. В состав валовых инвестиций входят:

всё перечисленное

реальные инвестиции

амортизация

портфельные инвестиции

чистые инвестиции

16. Иностранный инвестор при выборе сферы приложения капитала учитывает:

стабильность инвестиционного климата в России

стратегию своей компании

политику своего государства



эффективность инвестиций

17. При выборе инвестиционной политики необходимо учитывать в первую очередь следующий фактор:

обеспечение национальных интересов

непосредственная цель

механизм привлечения и использования иностранных инвестиций

интересы и цели потенциальных иностранных инвесторов

численность населения

18. Экономическим интересам России в первую очередь отвечает решение следующей проблемы:

модернизация и техническое перевооружение предприятий

изыскание дополнительных источников финансирования капвложений

эффективная приватизация

структурные сдвиги в экономике

освоение шельфа Антарктиды

19. Притоку иностранного капитала способствует:

стабильность законодательства

наличие льгот

загрязнение окружающей среды

транспарентность

20. Притоку иностранных инвестиций в первую очередь препятствует:

нечеткость и запутанность законодательства



отсутствие гарантий инвестициям

отсутствие разделения полномочий между федеральными и региональными властями

низкая ликвидность финансовых средств

нехватка достоверной информации

высокие транзакционные издержки вступления на российский рынок

21. Краткосрочными финансовыми инструментами являются:

депозиты

краткосрочные векселя

стоимость лицензий

сберегательные счета патенты

22. К негативным последствиям действия налоговой системы относятся:

низкие темпы роста производства

противоречия между центром и регионами

высокий уровень инфляции

консервация иждивенческих настроений в обществе

рост реальных доходов населения

Вопросы к зачету

1. Экономическая сущность и виды инвестиций.

2. Инвестиционная деятельность: понятие, субъекты и объекты.

3. Виды ресурсов, используемые в инвестиционной деятельности. Инвестиционный процесс и его этапы.



4. Понятие инвестиционного механизма и взаимосвязь интересов субъектов инвестиционной деятельности.

5. Проблемы инвестиционной деятельности и направления повышения эффективности инвестиционных процессов.

6. Инвестиционная политика, ее сущность и роль в современных условиях.

7. Государственное регулирование инвестиционного процесса.

8. Инвестиционная привлекательность в России.

9. Характеристика инвестиционного рынка.

10. Классификация финансового рынка и его характеристика.

11. Финансовые и инвестиционные институты.

12. Финансовые инструменты: их виды, характеристика.

13. Инструменты долгосрочного финансирования.

14. Оценка стоимости денежных средств во времени.

15. Учет и оценка инфляции в финансово-экономических расчетах, связанных с инвестиционной деятельностью.

16. Учет фактора неопределенности и риска при оценке экономической эффективности инвестиций.

17. Понятие и методы оценки инвестиционных рисков.

18. Оценка ликвидности инвестиций: понятие, классификация, методы оценки.

19. Инвестиционный проект: понятие, виды, этапы его создания и реализации.

20. Бизнес-план, и его роль в финансовом обосновании инвестиционного проекта.

21. Понятие и оценка эффективности инвестиционных проектов. Оценка социальной эффективности инвестиционных проектов и программ.



22. Методы анализа и оценки инвестиционных качеств финансовых инвестиций. Типы инвесторов.

23. Оценка эффективности отдельных финансовых инструментов.

24. Типы портфелей ценных бумаг и инвестиционных стратегий.

25. Управление портфелем ценных бумаг.

26. Понятие и классификация инвестиционного портфеля.

27. Принципы и этапы формирования инвестиционного портфеля.

28. Методы сравнительной оценки и выбора объектов инвестиций.

29. Оценка ликвидности и риска портфеля инвестиций.

30. Управление инвестиционным портфелем.

31. Источники финансирования инвестиций и их структура.

32. Общая характеристика собственных инвестиционных ресурсов организации.

33. Способы мобилизации инвестиционных ресурсов.

34. Привлечение иностранных инвестиций.

35. Проектное финансирование: сущность, источники и организация финансирования.

36. Инновации, инновационная деятельность и факторы ее определяющие, инновационный процесс.

37. Инвестирование и финансирование инноваций.

38. Венчурный капитал. Венчурное финансирование.

39. Инвестиционные риски и методы их снижения.

40. Анализ и управление инвестиционными рисками.



7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Требования к выполнению тестового задания

Тестирование является одним из основных средств формального контроля качества обучения. Это метод, основанный на стандартизированных заданиях, которые позволяют измерить психофизиологические и личностные характеристики, а также знания, умения и навыки испытуемого.

Основные принципы тестирования, следующие:

- связь с целями обучения - цели тестирования должны отвечать критериям социальной полезности и значимости, научной корректности и общественной поддержки;

- объективность - использование в педагогических измерениях этого принципа призвано не допустить субъективизма и предвзятости в процессе этих измерений;

- справедливость и гласность - одинаково доброжелательное отношение ко всем обучающимся, открытость всех этапов процесса измерений, своевременность ознакомления обучающихся с результатами измерений;

- систематичность - систематичность тестирований и самопроверок каждого учебного модуля, раздела и каждой темы; важным аспектом данного принципа является требование репрезентативного представления содержания учебного курса в содержании теста;

- гуманность и этичность - тестовые задания и процедура тестирования должны исключать нанесение какого-либо вреда обучающимся, не допускать ущемления их по национальному, этническому, материальному, расовому, территориальному, культурному и другим признакам;

Важнейшим является принцип, в соответствии с которым тесты должны быть построены по методике, обеспечивающей выполнение требований соответствующего федерального государственного образовательного стандарта.

В тестовых заданиях используются четыре типа вопросов:

- закрытая форма - является наиболее распространенной и предлагает несколько альтернативных ответов на поставленный вопрос. Например, обучающемуся задается вопрос, требующий альтернативного ответа «да» или «нет», «является» или «не является», «относится» или «не относится» и т.п. Тестовое задание, содержащее вопрос в закрытой форме, включает в себя один или несколько правильных ответов и иногда называется выборочным заданием. Закрытая форма вопросов используется также в тестах-задачах с выборочными ответами. В тестовом задании в этом случае сформулированы условие задачи и все необходимые исходные данные, а в ответах представлены несколько вариантов результата решения в числовом или буквенном виде. Обучающийся должен решить задачу и показать, какой из представленных ответов он получил.

- открытая форма - вопрос в открытой форме представляет собой утверждение, которое необходимо дополнить. Данная форма может быть представлена в тестовом задании, например, в виде словесного текста, формулы (уравнения), графика, в которых пропущены существенные составляющие - части слова или буквы, условные обозначения, линии или изображения элементов схемы и графика. Обучающийся должен по памяти вставить соответствующие элементы в указанные места («пропуски»).

- установление соответствия - в данном случае обучающемуся предлагают два списка, между элементами которых следует установить соответствие;



– установление последовательности - предполагает необходимость установить правильную последовательность предлагаемого списка слов или фраз.

Критерии оценки знаний при проведении тестирования

Отметка «отлично» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 85% тестовых заданий;

Отметка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа не менее чем 70 % тестовых заданий;

Отметка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа не менее 50 %;

Отметка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа менее чем на 50 % тестовых заданий.

Результаты текущего контроля используются при проведении промежуточной аттестации.

Критерии оценки знаний студентов на зачете

«Зачтено» - выставляется при условии, если магистрант показывает хорошие знания изученного учебного материала; самостоятельно, логично и последовательно излагает и интерпретирует материалы учебного курса; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса; владеет основными терминами и понятиями изученного курса; показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт.

«Не зачтено» - выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изложения учебного материала; в случае отсутствия знаний основных понятий и определений курса или присутствии большого количества ошибок при интерпретации основных определений; если магистрант показывает значительные затруднения при ответе на предложенные основные и дополнительные вопросы; при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопросы.



8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

8.1. Основная литература

Название	Ссылка
Байтасов, Р.Р. Управление инвестиционной деятельностью: теория и практика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Р.Р. Байтасов. - М.: Вузовский учебник, ИНФРА-М, 2015. - 421 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=538531	https://znanium.ru/catalog/document?id=26100
Николаева, И.П. Инвестиции [Электронный ресурс]: учебник / Николаева И.П. - М.: Дашков и К, 2023. - 249 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?id=431498	https://znanium.ru/catalog/document?id=431498
Борисова, О. В. Инвестиции : учебник и практикум для вузов / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 482 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17337-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566384	https://urait.ru/bcode/566384

8.2. Дополнительная литература

Название	Ссылка
Коришева, О. В. Управление инвестиционным портфелем : учебно-методическое пособие / О. В. Коришева. - Москва : РУТ (МИИТ), 2018. - 118 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1896558	https://znanium.ru/catalog/document?id=415966
Чараева, М.В. Реальные инвестиции [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.В. Чараева. - М.: ИНФРА-М, 2023. - 265 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: https://znanium.ru/catalog/document?id=444573	https://znanium.ru/catalog/document?id=444573
Шапкин, А. С. Управление портфелем инвестиций ценных бумаг : учебное пособие / А. С. Шапкин, В. А. Шапкин. - 8-е изд., перераб. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 505 с. - ISBN 978-5-394-05413-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2041756	https://znanium.ru/catalog/document?id=429158
Инвестиционный и инновационный анализ : учебное пособие для бакалавров / М-во науки и высш. образования РФ, ФГБОУ ВО "МГТУ", Каф. финансов и кредита ; составители: Л.А. Мамиек, Т.А. Паладова. - Майкоп : Кучеренко В.О., 2021. - 128 с. - Глоссарий: с. 118-127 http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=90005460&DOK=0BB60D&BASE=000001	http://lib.mkgtu.ru:8002/utills/libdata.php?id=90005460&DOK=0BB60D&BASE=000530

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

- Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <https://mkgtu.ru/> - Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.government.ru> - Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/> - Научная электронная библиотека www.elibrary.ru - Режим доступа: <http://elibrary.ru/> - Электронный каталог библиотеки - Режим доступа: // <http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2>; - Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/>



9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

9.1. Учебно-методические материалы по лекциям и практическим занятиям дисциплины

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
Тема 1. Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике. Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционная деятельность: понятие, субъекты и объекты. Виды ресурсов, используемые в инвестиционной деятельности. Инвестиционный процесс и его этапы. Понятие инвестиционного механизма и взаимосвязь интересов субъектов инвестиционной деятельности. Проблемы инвестиционной деятельности и направления повышения эффективности инвестиционных процессов.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 2. Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование. Инвестиционная политика, ее сущность и роль в современных условиях. Государственное регулирование инвестиционного процесса. Инвестиционная привлекательность в России.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь, компьютер, проектор	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, блиц-опрос, выполнение упражнений	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 3. Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты. Характеристика инвестиционного рынка. Классификация финансового рынка и его характеристика. Финансовые и инвестиционные институты. Финансовые инструменты: их виды, характеристика. Инструменты долгосрочного финансирования.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь, компьютер, проектор	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи, тестовые материалы	
Тема 4. Методические основы принятия инвестиционных		Лекция	Учебные пособия, устная	УК-2.1

решений. Оценка стоимости денежных средств во времени. Учет и оценка инфляции в финансово-экономических расчетах, связанных с инвестиционной деятельностью. Учет фактора неопределенности и риска при оценке экономической эффективности инвестиций. Понятие и методы оценки инвестиционных рисков. Оценка ликвидности инвестиций: понятие, классификация, методы оценки.	Рассказ, беседа, конспектирование		речь	ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, блиц-опрос, выполнение упражнений	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 5. Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности. Инвестиционный проект: понятие, виды, этапы его создания и реализации. Бизнес-план, и его роль в финансовом обосновании инвестиционного проекта. Понятие и оценка эффективности инвестиционных проектов. Оценка социальной эффективности инвестиционных проектов и программ.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь, компьютер, проектор	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи, тестовые материалы	
Тема 6. Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности. Методы анализа и оценки инвестиционных качеств финансовых инвестиций. Типы инвесторов. Оценка эффективности отдельных финансовых инструментов. Типы портфелей ценных бумаг и инвестиционных стратегий. Управление портфелем ценных бумаг.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 7. Формирование и оценка инвестиционного портфеля. Понятие и классификация инвестиционного портфеля. Принципы и этапы формирования инвестиционного портфеля. Методы сравнительной оценки и выбора объектов инвестиций. Оценка ликвидности и риска портфеля инвестиций. Управление инвестиционным портфелем.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционного процесса. Источники финансирования инвестиций и их структура. Общая характеристика собственных инвестиционных ресурсов организации. Способы мобилизации инвестиционных ресурсов. Привлечение иностранных инвестиций. Проектное финансирование: сущность, источники и организация финансирования.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	

Тема 9. Инвестиции в инновации и их финансирование. Инновации, инновационная деятельность и факторы ее определяющие, инновационный процесс. Инвестирование и финансирование инноваций. Венчурный капитал. Венчурное финансирование.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	
Тема 10. Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими. Инвестиционные риски и методы их снижения. Анализ и управление инвестиционными рисками.	Изложение, беседа, конспектирование	Лекция	Учебные пособия, устная речь	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
	Устный опрос, выполнение упражнений, тестирование	Практическое занятие	Устная речь, раздаточный материал, задачи	

9.2. Учебно-методические материалы по самостоятельной работе обучающихся

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Средства обучения	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Формируемые компетенции
Тема 1. Инвестиции и инвестиционная деятельность в рыночной экономике. Экономическая сущность и виды инвестиций. Инвестиционная деятельность: понятие, субъекты и объекты. Виды ресурсов, используемые в инвестиционной деятельности. Инвестиционный процесс и его этапы. Понятие инвестиционного механизма и взаимосвязь интересов субъектов инвестиционной деятельности. Проблемы инвестиционной деятельности и направления повышения эффективности инвестиционных процессов.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 2. Инвестиционная политика в России и ее государственное регулирование. Инвестиционная политика, ее сущность и роль в современных условиях. Государственное регулирование инвестиционного	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3

процесса. Инвестиционная привлекательность в России.				
Тема 3. Инвестиционные и финансовые рынки и институты. Финансовые инструменты. Характеристика инвестиционного рынка. Классификация финансового рынка и его характеристика. Финансовые и инвестиционные институты. Финансовые инструменты: их виды, характеристика. Инструменты долгосрочного финансирования.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 4. Методические основы принятия инвестиционных решений. Оценка стоимости денежных средств во времени. Учет и оценка инфляции в финансово-экономических расчетах, связанных с инвестиционной деятельностью. Учет фактора неопределенности и риска при оценке экономической эффективности инвестиций. Понятие и методы оценки инвестиционных рисков. Оценка ликвидности инвестиций: понятие, классификация, методы оценки.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 5. Инвестиционные проекты и методы оценки их эффективности. Инвестиционный проект: понятие, виды, этапы его создания и реализации. Бизнес-план, и его роль в финансовом обосновании инвестиционного проекта. Понятие и оценка эффективности инвестиционных проектов. Оценка социальной эффективности инвестиционных проектов и программ.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 6. Финансовые инвестиции и методы оценки их эффективности. Методы анализа и оценки инвестиционных качеств финансовых инвестиций. Типы инвесторов. Оценка эффективности отдельных финансовых инструментов. Типы портфелей ценных бумаг и инвестиционных стратегий. Управление портфелем ценных бумаг.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 7. Формирование и оценка инвестиционного портфеля. Понятие и классификация инвестиционного портфеля. Принципы и этапы формирования инвестиционного портфеля. Методы сравнительной оценки и выбора объектов инвестиций.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3

Оценка ликвидности и риска портфеля инвестиций. Управление инвестиционным портфелем.				
Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционного процесса. Источники финансирования инвестиций и их структура. Общая характеристика собственных инвестиционных ресурсов организации. Способы мобилизации инвестиционных ресурсов. Привлечение иностранных инвестиций. Проектное финансирование: сущность, источники и организация финансирования.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 9. Инвестиции в инновации и их финансирование. Инновации, инновационная деятельность и факторы ее определяющие, инновационный процесс. Инвестирование и финансирование инноваций. Венчурный капитал. Венчурное финансирование.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3
Тема 10. Инвестиционные риски, методы их снижения и управление ими. Инвестиционные риски и методы их снижения. Анализ и управление инвестиционными рисками. Инвестиционные риски и методы их снижения. Анализ и управление инвестиционными рисками.	Компьютер, учебные пособия, интернет-ресурсы, задачи	Составление блок лекции, конспектирование, решение задач	Реконструктивная тренировочная самостоятельная работа	УК-2.1 ПКУВ-1.2 ПКУВ-7.3

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

Название
7-Zip Свободная лицензия
Adobe Reader DC Свободная лицензия
Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095
Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765
Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765
Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

Название
Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. – Москва, 2011 - - URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/
IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. – Саратов, 2010 - . - URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. http://www.iprbookshop.ru/586.html
Национальная электронная библиотека (НЭБ) : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры Российской Федерации, Российская государственная библиотека. – Москва, 2004 - - URL: https://нэб.рф/ . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. НЭБ - проект Российской государственной библиотеки. Начиная с 2004 г. Проект Национальная электронная библиотека (НЭБ) разрабатывается ведущими российскими библиотеками при поддержке Министерства культуры Российской Федерации. Основная цель НЭБ - обеспечить свободный доступ гражданам Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, – от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений. В настоящее время проект НЭБ включает более 1.660.000 электронных книг, более 33.000.000 записей каталогов. https://нэб.рф/
Электронная библиотека: библиотека диссертаций : сайт / Российская государственная библиотека. – Москва : РГБ, 2003. - URL: http://diss.rsl.ru/?lang=ru . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. В соответствии с приказом генерального директора РГБ № 55 от 02.03.2012 г. пользователям Виртуальных читальных залов разрешен ЗАКАЗ на печать полных текстов диссертаций из ЭБД РГБ. При первом обращении к ресурсам ЭБД РГБ необходимо пройти регистрацию в виртуальном читальном зале РГБ.РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА (РНБ) : сайт / Российская национальная библиотека. - Москва : РНБ, 1998. - URL: http://nlr.ru/ . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. '... одна из крупнейших в мире и вторая по величине фондов в Российской Федерации – служит российской культуре и науке, хранит национальную память, способствует просвещению населяющих Россию народов и распространению идей гуманизма. ... В фондах Библиотеки хранится более 38,6 млн экз. произведений печати и иных информационных ресурсов, в том числе и на электронных носителях, доступных широкому кругу пользователей. Ежегодно РНБ посещает около 850 тыс. читателей, которым выдается до 5 млн изданий, к ее электронным ресурсам обращаются за год свыше 10 млн удаленных пользователей. ... Сохраняя культурную и историческую преемственность, верность библиотечным традициям, заложенным еще в Императорской Публичной библиотеке, РНБ сегодня — современное информационное учреждение, оснащенное новейшим оборудованием и своевременно отвечающее на насущные вызовы времени.' (цитата с сайта РНБ: http://nlr.ru/nlr_visit/RA1162/rnb-today) http://diss.rsl.ru/
eLIBRARY.RU. : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000. - . - URL: https://elibrary.ru/defaultx.asp . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Платформа eLIBRARY.RU была создана в 1999 году по инициативе Российского фонда фундаментальных исследований для обеспечения российским ученым электронного доступа к ведущим иностранным научным изданиям. С 2005 года eLIBRARY.RU начала работу с русскоязычными публикациями и ныне является ведущей электронной библиотекой научной периодики на русском языке в мире. https://elibrary.ru/defaultx.asp
CYBERLENINKA : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2014. - . - URL: https://cyberleninka.ru/ - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является



Название
популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. https://cyberleninka.ru/
Периодические издания доступные обучающимся и сотрудникам ФГБОУ ВО МГТУ по подписке и на основании контрактов и лицензионных соглашений. /index.php/resursy/37-periodicheskie-izdaniya

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

Название
Федеральная служба государственной статистики (Росстат) : официальный сайт. – Москва. – URL: https://rosstat.gov.ru/?%2F . - Текст: электронный. Статистические данные и показатели по Республике Адыгея : официальный сайт. – Майкоп. – URL: http://www.adygheya.ru/ministers/departments/komitet-po-imushchestvennym-otnosheniyam/o-deyatelnost/ekonomiches.php . - Текст: электронный. Министерство экономического развития Российской Федерации : официальный сайт. – Москва. – Обновляется в течении суток. – URL: http://economy.gov.ru/mines/main . - Текст: электронный. https://rosstat.gov.ru/?%2F
Министерство экономического развития и торговли Республики Адыгея // Республика Адыгея : официальный сайт исполнительных органов государственной власти. – Майкоп. – Обновляется ежедневно. – URL: http://www.adygheya.ru/ministers/departments/ministerstvo-ekonomicheskogo-razvitiya-i-torgovli/ - Текст: электронный. http://www.adygheya.ru/ministers/departments/ministerstvo-ekonomicheskogo-razvitiya-i-torgovli/
Финансы.RU : [сайт]. – Москва, 1999 . – URL: https://www.finansy.ru/st/ - Текст: электронный. На сайте вы найдете экономические новости и сможете проследить тенденции в экономике, прочесть актуальные публикации по экономике и финансам. Студентам, аспирантам и научным работникам могут пригодиться размещаемые на сайте методические пособия, лекции, конспекты, переводы, тексты книг дипломы и диссертации. http://www.finansy.ru/



11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (5-5-11)	Учебная мебель на 32 посадочных места, доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран)	1. 7-Zip Свободная лицензия 2. Adobe Reader DC Свободная лицензия 3. Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-480954. Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967655. Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967656. Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (5-5-16)	Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий на 20 посадочных мест, рабочее место преподавателя	1. 7-Zip Свободная лицензия 2. Adobe Reader DC Свободная лицензия 3. Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-480954. Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967655. Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967656. Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Лаборатория научно-методического проектирования: кафедра финансов и кредита, каб. 5-23, адрес: г. Майкоп, ул. Жуковского, 30.	Переносное мультимедийное оборудование, мебель для аудиторий	1. 7-Zip Свободная лицензия 2. Adobe Reader DC Свободная лицензия 3. Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-480954. Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967655. Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967656. Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования: информационно-технический отдел, г. Майкоп, ул. Первомайская, 191, каб. 318.	Технические средства обучения, служащие для предоставления учебной информации большой аудитории	1. 7-Zip Свободная лицензия 2. Adobe Reader DC Свободная лицензия 3. Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-480954. Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967655. Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967656. Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Помещение для самостоятельной работы обучающихся: читальный зал МГТУ: ул. Первомайская, 191, 3 этаж.	Компьютерное оснащение с выходом в интернет на 30 посадочных мест, оснащённые специализированной мебелью (стулья, столы, шкафы, шкафы выставочные), мультимедийное оборудование, оргтехника (принтеры, сканеры,	1. 7-Zip Свободная лицензия 2. Adobe Reader DC Свободная лицензия 3. Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-480954. Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор



Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	ксерокс)	от 17.01.2019 № 319086967655. Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 319086967656. Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401

